

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201101427

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Otac: AT 84 4146 422 JACK

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2200778457

Datum rođenja: 02.08.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 215

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 215

Posjednik: ŽELJKO LULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-2	79	96	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	82	-1	87	90	0	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	101	0	34
	fitnes	g	119	-1	83	109	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	98	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-977	-57	80	-480	-35	37
	dnevna kol. masti	g	-20.9	-1.7	79	-9.8	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-28	-0.8	79	-18.4	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0.01	79	0.13	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.02	79	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	95	0	34
	randman	g	108	0	76	103	-1	34
	klase mesa	g	102	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	106	0	36
	perzistencija	g	111	-1	80	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	95	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	92	-1	36
	protok mlijeka	g	84	-2	86	99	-1	36
	mastitis	g	110	0	67	103	0	34
	ciste	g	110	0	69	107	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	124	0	74	116	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	103	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	102	-1	72	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	105	1	70	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	82	90	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	72	112	1	35
	skupna ocj. noge	g	101	-1	67	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	102	0	35
	visina križa	g	87	0	79	88	0	35
	duljina leđa	g	92	0	74	94	0	35
	širina zdjelice	g	94	-1	73	98	0	35
	dubina trupa	g	91	-1	73	94	-1	35
	položaj zdjelice	g	103	-1	76	100	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	92	1	77	96	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	77	98	-1	35
	putice	g	103	0	72	101	1	35
	visina papaka	g	97	-1	64	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	86	-1	72	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201101427**
Datum zaprimanja uzorka: **06.09.2018**
Otac: **AT 84 4146 422 JACK**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2200778457**

Datum rođenja: **02.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48470307**
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): **85 / 215**
MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **58 / 215**
Posjednik: **ŽELJKO LULIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	73	91	-1	35
	kut pred. vimena	g	112	1	76	113	-1	35
	susp. ligament	g	100	1	71	98	1	35
	dubina vimena	g	108	0	79	107	-1	35
	duljina sisa	g	114	1	83	108	0	36
	debljina sisa	g	107	0	74	104	-1	35
	smjer zad. sisa	g	87	1	80	82	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	1	86	105	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	2	78	85	-1	35
	čistoća vimena	g	100	1	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	119	1	75	107	-1	35

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima